ViRDI AC-6000

Control de accesos / presencia

BIOMETRÍA + TARJETA RFID + CLAVE



Terminal biométrico premium con gran pantalla capacitiva a color y cámara integrada, que permite combinar entre sí la autentificación mediante tarjeta RFID Mifare + HUELLA + CLAVE para un mayor nivel de seguridad en un control de accesos y presencia.

El AC-6000 incopora la última tecnología patentada para la detección de huellas dactilares falsas y un procesador extremadamente rápido.

DETECCIÓN PATENTADA DE HUELLA FALSA
El nuevo sensor patentado detecta huellas dactilares falsas hechas de papel, película, silicona o goma.

lcd 4,8”
PANTALLA CAPACITIVA A COLOR
El terminal incorpora una gran pantalla táctil a color de 4,8”.

1,3 mpx.
CÁMARA INTEGRADA
El terminal integra una cámara de 1,3 Mpx. que permite capturar una fotografía del usuario en cada operación.

RFID
TARJETA INTELIGENTE
La tarjeta de proximidad RFID es el método de identificación personal más empleado en control de accesos por su facilidad de uso y coste.

TECLADO CAPACITIVO Y FÍSICO
El AC-6000 cuenta con un teclado capacitivo en su pantalla con 60 teclas extendidas, 4 teclas de función y botón de interfono.

conexión
INTERFACE DE COMUNICACIÓN
TCP/IP, RS232, RS485 y Wiegand.

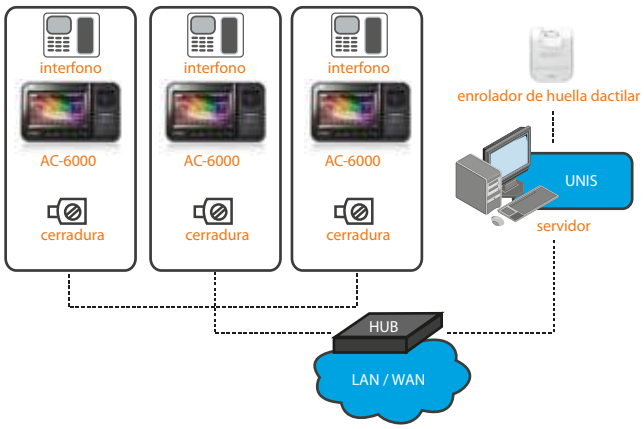
voz
VOZ
Un sistema automático de voz comunica el estado y las operaciones sobre el terminal a los usuarios, facilitándoles su utilizaci ón.

<1 seg.
CAPTURA INTELIGENTE
El algoritmo de reconocimiento es capaz de autentificar huellas digitales secas o húmedas, de manera rápida y precisa.

wifi
WI-FI (opcional)
Reduzca el tiempo y el coste de instalación con el módulo opcional WI-FI.

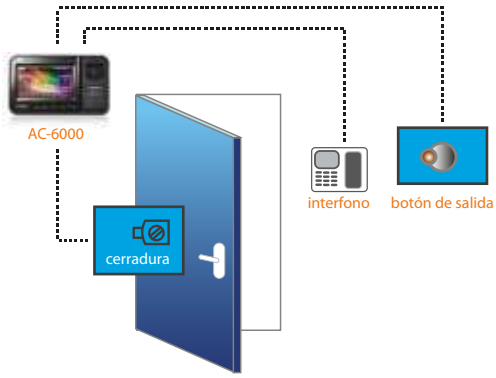
Configuraciones

Conexión en red



Conexión independiente

Funcionamiento autónomo





La lectura de huella de este terminal es un sistema PATENTADO de triple escaneo óptico, basado en la tecnología IR y de contacto eletro-capacitivo. El sensor de lectura integrado es capaz de identificar y distinguir un dedo real (vivo) de falsificaciones realizadas mediante procesos químicos como silicona, goma, película, papel o gelatina.

Especificaciones

Tecnología de acceso	Biometría	huella
	Tarjeta	▪
	Clave numérica	▪
Detección de huella dactilar falsa		▪
Memoria	Usuarios	100.000
	Huellas*	200.000
	Movimientos**	500.000
	Fotos	12.500
Conexiones	Con el software de gestión	TCP/IP
	Otros	USB
	WI-FI opcional	▪
Procesador		806 Mhz. 32 BIT RISC
Memoria interna		256M SD RAM / 512M flash
Con dispositivos 3os	Wiegand	▪
	RS232	▪
	RS485	▪
Desde dispositivos 3os	Wiegand	▪
Pantalla táctil	Tamaño	4,8"
	Retroiluminación	▪ con sensor de proximidad
Cámara incorporada		1,3 Mpx.
Lector de tarjeta	MIFARE 13,56 MHz. / DESFire	▪
	RFID 125 KHz. (opcional)	▪
	HID 26 bit, 34 bit (opcional)	▪
	NFC	▪
	Almacenaje de huella en tarj. MIFARE	▪
Sensor de movimiento		▪
Auto scan		▪
Conexión interfono		▪
Teclas de función		4 + 60 en pantalla
Sensor	Tipo de sensor	óptico
	Área de escaneo	15 x 17 mm.
	Resolución	500 dpi.
Verificación	1:1	< 0,5 seg.
Identificación	1:N (N=1.000 usuarios)	< 1 seg.
Dimensiones (ancho x alto x fondo) en mm.		198 x 120 x 40
Estanqueidad		para interior

RFID



LCD TÁCTIL



CÁMARA 1,3 Mpx.



* cálculo basado en la captura de al menos dos huellas por cada usuario.
** para funcionamiento en autónomo del terminal. Si está conectado en red, los usuarios y los movimientos son ilimitados.

TecniTran
Telecomunicaciones
www.tecnitran.es info@tecnitran.es
Teléfono: 91 610 66 78
Síguenos en